

# Jahresliste für Grundwasserstände

Name der Messstelle: HELFENBRUNN 300  
 Name im Landesgrundwasserdienst (LGD): HELFENBRUNN 300  
 Messstellen-Nr.: 16134  
 Objektkennzahl: 1131 7536 00014  
 zuständiges Amt: Wasserwirtschaftsamt München  
 Ostwert: 697965,49  
 Nordwert: 5370466,35  
 Grundwasserleiter: Quartär  
 Messpunkthöhe [m ü. NN]: 435,51 (ab 01.01.2003)  
 Geländehöhe [m ü. NN]: 434,35  
 Sohltiefe [m u. Gelände]: 3,15

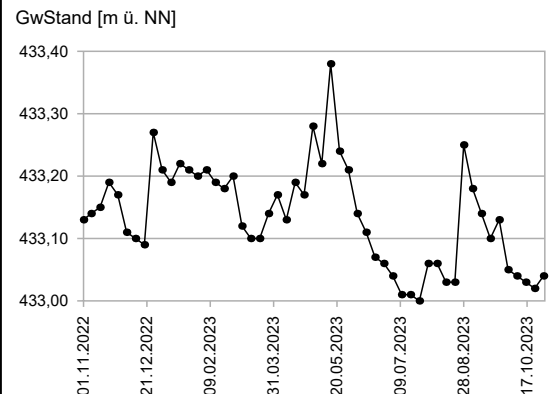
Abflussjahr: 2023  
 Ausgabedatum: 18.04.2024

Datum	Grundwasserstände				Prüfstatus
	GwStand* unter Messpunkt [m]	GwStand [m ü. NN]	GwStand* [m u. Gelände]	Monatsmittelwerte [m ü. NN]	
01.11.2022	2,38	433,13	1,22		geprüft
07.11.2022	2,37	433,14	1,21		geprüft
14.11.2022	2,36	433,15	1,20		geprüft
21.11.2022	2,32	433,19	1,16		geprüft
28.11.2022	2,34	433,17	1,18	433,16	geprüft
05.12.2022	2,40	433,11	1,24		geprüft
12.12.2022	2,41	433,10	1,25		geprüft
19.12.2022	2,42	433,09	1,26		geprüft
26.12.2022	2,24	433,27	1,08	433,15	geprüft
02.01.2023	2,30	433,21	1,14		geprüft
09.01.2023	2,32	433,19	1,16		geprüft
16.01.2023	2,29	433,22	1,13		geprüft
23.01.2023	2,30	433,21	1,14		geprüft
30.01.2023	2,31	433,20	1,15	433,20	geprüft
06.02.2023	2,30	433,21	1,14		geprüft
13.02.2023	2,32	433,19	1,16		geprüft
20.02.2023	2,33	433,18	1,17		geprüft
27.02.2023	2,31	433,20	1,15	433,19	geprüft
06.03.2023	2,39	433,12	1,23		geprüft
13.03.2023	2,41	433,10	1,25		geprüft
20.03.2023	2,41	433,10	1,25		geprüft
27.03.2023	2,37	433,14	1,21	433,12	geprüft
03.04.2023	2,34	433,17	1,18		geprüft
10.04.2023	2,38	433,13	1,22		geprüft
17.04.2023	2,32	433,19	1,16		geprüft
24.04.2023	2,34	433,17	1,18	433,17	geprüft
01.05.2023	2,23	433,28	1,07		geprüft
08.05.2023	2,29	433,22	1,13		geprüft
15.05.2023	2,13	433,38	0,97		geprüft
22.05.2023	2,27	433,24	1,11		geprüft
29.05.2023	2,30	433,21	1,14	433,27	geprüft
05.06.2023	2,37	433,14	1,21		geprüft
12.06.2023	2,40	433,11	1,24		geprüft
19.06.2023	2,44	433,07	1,28		geprüft
26.06.2023	2,45	433,06	1,29	433,10	geprüft
03.07.2023	2,47	433,04	1,31		geprüft
10.07.2023	2,50	433,01	1,34		geprüft
17.07.2023	2,50	433,01	1,34		geprüft
24.07.2023	2,51	433,00	1,35		geprüft
31.07.2023	2,45	433,06	1,29	433,02	geprüft
07.08.2023	2,45	433,06	1,29		geprüft
14.08.2023	2,48	433,03	1,32		geprüft
21.08.2023	2,48	433,03	1,32		geprüft
28.08.2023	2,26	433,25	1,10	433,08	geprüft
04.09.2023	2,33	433,18	1,17		geprüft
11.09.2023	2,37	433,14	1,21		geprüft
18.09.2023	2,41	433,10	1,25		geprüft
25.09.2023	2,38	433,13	1,22	433,13	geprüft
02.10.2023	2,46	433,05	1,30		geprüft
09.10.2023	2,47	433,04	1,31		-
16.10.2023	2,48	433,03	1,32		-
23.10.2023	2,49	433,02	1,33		-
30.10.2023	2,47	433,04	1,31	433,04	-

Mittelwerte			
Abflussjahr 2023		Bezugszeitraum 1939 - 2023	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
Mittelwert (MW) Jahr		Mittelwert (MW)	
433,14	1,21	433,14	1,21
MW Winterhalbjahr		MW Winterhalbjahre	
433,17	1,18	433,12	1,23
MW Sommerhalbjahr		MW Sommerhalbjahre	
433,11	1,24	428,07	6,28

Extremwerte			
Abflussjahr 2023		Gesamtzeitraum 1938 - 2024	
[m ü. NN]	[m u. Gelände]	[m ü. NN]	[m u. Gelände]
höchster Wert (HW)		höchster bekannter Wert (HHW)	
am 13.05.2023		am 04.06.2013	
433,44**	0,91	433,96	0,39
niedrigster Wert (NW)		niedrigster bekannter Wert (NNW)	
am 24.07.2023		am 11.09.2020	
432,99**	1,36	432,49	1,86
HW - NW [m]		HHW - NNW [m]	
0,45		1,47	

\*\* Dieser Wert wurde mehrfach erreicht



Hinweise:  
 Die angezeigten Messwerte werden aus einer kontinuierlichen Zeitreihe ermittelt und in der Regel für Montag 10:00 Uhr ausgegeben.

\* Negative Werte (-) beschreiben Grundwasserstände über Messpunkt bzw. über Gelände.

Erklärung zum Prüfstatus:  
 - = ungeprüfte Messdaten  
 geprüft / QS = Messdatenprüfung ist erfolgt / Qualitätssicherung